

表 6-1-4 機械群製圖科 教學科目與學分(節)數檢核表(續)

108學年度入學新生適用

課程類別		領域 / 科目及學分數		授課年段與學分配置				備註		
				第一學年		第二學年			第三學年	
名稱	學分	名稱	學分	一	二	一	二	一	二	
校訂必修	一般科目 16學分 8.42%	數學	8			4	4			
		英語會話	4	2	2					
		國語文閱讀與寫作	4	1	1	1	1			
		小計	16	3	3	5	5			
	校訂必修一般科目總計16學分									
	專業科目 4學分 2.11%	機械力學進階	4					2	2	
		小計	4					2	2	
	校訂必修專業科目總計4學分									
	實習科目 12學分 6.32%	基礎圖學與實習	8	4	4					
		專題實作	4					2	2	
小計		12	4	4			2	2		
校訂必修實習科目總計12學分										
校訂必修學分數合計			32	7	7	5	5	4	4	
校訂必修總計32學分										
校訂選修	一般科目 20學分 10.53%	數學進階	8					4	4	
		英語文句型文法	4			2	2			
		國語文聲情鑑賞	4					2	2	
		英語文閱讀	4					2	2	
		最低應選修學分數小計	20							
	專業科目 2學分 1.05%	機械大意	2					1	1	
		最低應選修學分數小計	2							
	實習科目 18學分 9.47%	電腦輔助立體製圖實習	8			4	4			
		電腦輔助造型設計實習	6					3	3	
		同科跨班實習分組 AH2選1								
		量測與工作圖實習	6					3	3	
		同科跨班實習分組 AH2選1								
		機電整合實習	4					2	2	
		同群跨科實習分組 BB7選1								
		金屬材料試驗實習	4					2	2	
		同群跨科實習分組 BB7選1								
		CNC銑床加工模擬實習	4					2	2	
		同群跨科實習分組 BB7選1								
		產品設計實習	4					2	2	
		同群跨科實習分組 BB7選1								
藝品設計實習	4					2	2			
同群跨科實習分組 BB7選1										
CAD/CAM設計實習	4					2	2			
同群跨科實習分組 BB7選1										
液氣壓實習	4					2	2			
同群跨科實習分組 BB7選1										
最低應選修學分數小計			18							
校訂選修學分數合計			40			6	6	14	14	
多元選修開設10學分										
每週團體活動時間(節數)			14	2	2	3	3	2	2	
每週彈性學習時間(節數)			6	1	1	1	1	1	1	
每週總上課時間(節數)			210	35	35	35	35	35	35	